

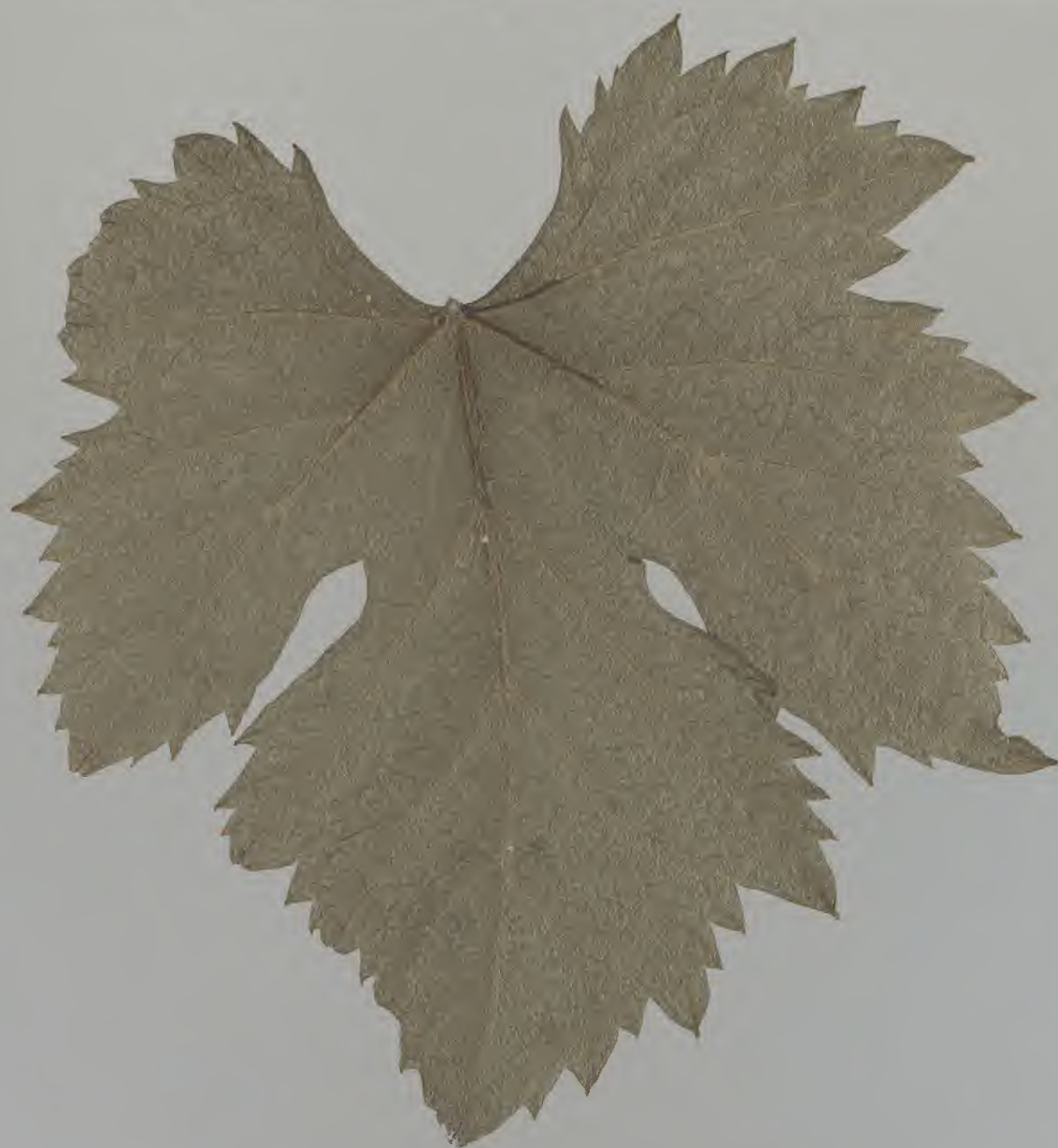
Mutant blanc = Listan

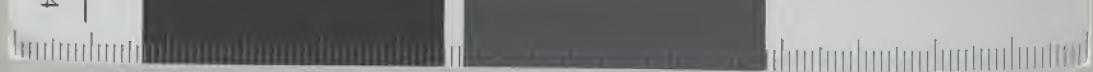


INRA Collection Vassal-Montpellier

28Mtp17

Cl 4
13 S 2
Mutant blanc
arrivé en 1965
28 Mtp 17





19-10-29-8-1958 P=1

Mutant blanc.

Désignation :

Clos 4 Planche 13 côté S N° 2

Vigueur : 2

Charge :

s. 13

22

X Mode

40

51

Désignation : Mutant blanc

Clos 4 Planche 13 côté S N° 2

Vigueur : 2

Date de maturité : 6 24 8 33

Charge :

s. 19

22

faible 3

44

56

Mutant blanc

Désignation

Clos 4 Planche 13 côté S N° 2

Vigueur : 3

Date de maturité

5-9-60

P=1

Charge :

s. 12

24

34

41

56

Désignation Mutant blanc

Clos 4 Planche 13 côté S N° 2

Vigueur : 2

Date de maturité 21.8.61

Charge

s. 13 P 0

21

33

44

54

Désignation : Mutant blanc
Clos 4 Planche 13 Rang 5 Souche 2
Vigueur : 2,5 Vle 13.8 62
Date de maturité : 3-9-62
Pourriture : 0 (+3)

GRAPPE : (G) - M - P - L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P.

(Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

savoir : (S) - m - ar - fox - herb.
s 1 11 Disc - sph - ell - Ov.
Obov - cyl - fus.
s 2 3
s 3 8 avec pépins - apyrène
s 4 11 jus : inc - coloré.
s 5 13

Année 1958

Mutant plane

N° Planche *Clos G. P. 13 S. 2* Côté

	Nombre total	D	A	T	E	S
	24 | 3	27.3				
1	.4.	.0.	.0.	.	.	.
2	.2.	.0.	.1.x	.	.	.
3	.	.	.	.	.	.
4	.2.	.1.	.1.x	.	.	.
5	.4.	.1.	.2.	.	.	.

De 27-3-58

II 2

Mutant blanc

Année 1959

N^o 44 Pl 13 S 2

N^o 44 H 10 D V Planche Côté

		D A T E S									
Nombre											
Total		23.3	26.3	28-3	31.3						
1	6 .	.1 .	.1 .	.1 .	.2 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
2	4 .	.1 .	.2 .	.2 .	.2 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
→ 3	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
4	4 .	.0 .	.0 .	.1 .	.4 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .
5	5 .	.0 .	.4 .	.2 .	.3 .	. .	. .	. .	. .	. .	. .

De 31-3-59

Année 1960

No

Année 1950

No 4 57 13 52

/ Planche

Mutant blanc

Côte

		Nombre		D	A	T	E	S
Total		21.3	24/3					
1	6	1	3					
2	6	2	4					
4	6	2	4					
5	6	2	5					
				De 23-3-60x				

Année : 1964

Mustant Lane

Emplacement : 024 713 52

	Nombre		D A T E S									
	total											
1	10	0	3									
2	4	1	3									
3	5	0	3									
4	11	0	7									
5	11	0	5									
6												
7												
8												
9												
10												

Dec 16-3-6 12
+10

Année 1962

Mutant blanc

N° Planche cl. 4. P. 13. S. 2 Côté

	Nombre total	D A T E S									
		30.3	5.4	10.4							
1	11	.0.	.2.	6.	.	.	.	.	.	.	.
2	.7.	.0.	.2.	5.	.	.	.	.	.	.	.
3	.9.	.1.	.3.	7.	.	.	.	.	.	.	.
4	11.	.0.	.1.	7.	.	.	.	.	.	.	.
5	12.	.0.	.2.	7.	.	.	.	.	.	.	.

Slange

De 9.4.62 + 6

Désignation :

Mutant blanc

clos 4

VASSAL

Planche 13 côté S N° 2

Souche ① 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui ④ - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux ⑨.

30 - blanc ⑦ - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé ③ -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière ⑧ - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses ⑨.

29 - blanche ⑩ - faves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur
de la 2^e et de la 3^e feuille détachées sera notée.

Marre 4-5-57

N° ordre

Mutant blanc

Désignation:

VASSAL ^{CE4} Planche 13 côté S N° 2 souche ① 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux ⑧ - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux ⑧ - cotonneux ⑨. 1425

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

à Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - Blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.
vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦.
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement ③.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 0 - cotonneux 1.

- entièrement 1 - partiellement ④.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Rennes le 19.5.58

N° ordre

Désignation :

Mutant blanc

VASSAL ^{ell}4 Planche 15 côté S N° 2 Souche 1 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) ^{light} - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré (7) ^{light} - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair (3) -
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré (7) - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté S N° 2 souche ① 2 3 4 5.

CE 4

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne ② - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6. -
aranéeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 -
aranéeux ⑦ - duveteux ⑧ - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté ③.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiole 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte ④ - point pétiole rouge ② -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte ④ - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé ③.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen ② - court ③.

39 - glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.

40 - coloré ① - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

André le 19-6-1958

N° d'ordre

Mutant blanc

Désignation

VASSAL *8/4* planche *13* côté *S* N° *2* souche *① ② 3 4 5.*

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite *③*.
24 - Lâche 4 - Moyenne *⑤* - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible *⑧* - long 9.
25 - A pédoncule herbacé *④* - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *⑤*.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse *②* - Moyenne *③* - Petite *④* - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *⑧*.
27 - De couleur blanc *①* - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée 7 - pruinée *⑥* - non pruinée 9.
- Coloration régulière *①* - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *①* - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant *①* - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière *③* - irrégulière *④* - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *⑦*.
29 - A jus incolore *①* - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne *④* - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue *⑥* - juteuse *⑦* - molle 8.
33 - A saveur neutre *①* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen *②* - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte *④* - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte *⑦* - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident *①* - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen *⑤* - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré *⑨*.
33 - De séparation facile (égrenouse) 1 - difficile *②*.

André le 26-8-1958

Dénomination *Mutant blanc*
Planche côté Rang *4.13.5.2*... souche 1-2-3-4-5

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne :5..... cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Gausserand 11/60

N° d'ordre : Désignation : *Mutant blanc* .
Origine :
Emplacement : *CE4 PL13.52* Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - ② - 3.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②
11 - Lobes 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - 2 - ③
13 - S. lat. inf. (prof.) 0 - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - ⑤ - 6 - ⑦ - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B. 1 - 2 - ③
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. 1 - ② - ③ - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - 3.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.

Rennes 58.